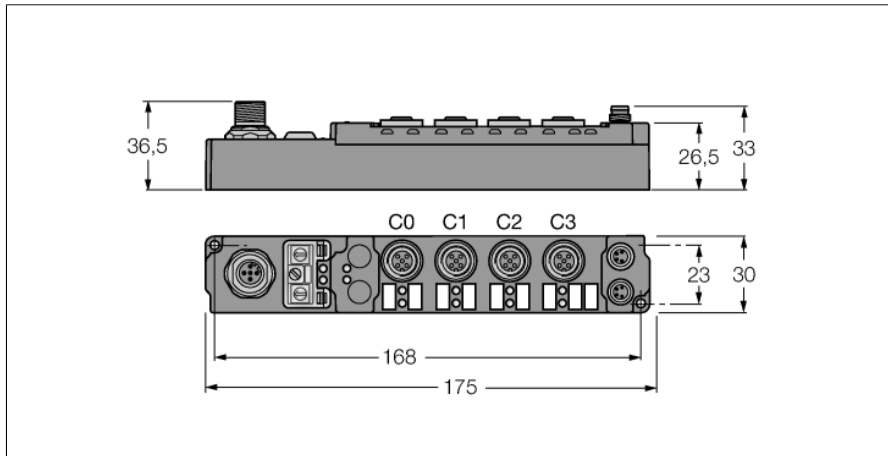


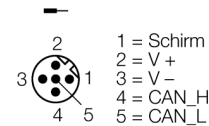
**piconet® Stand-alone-Modul für DeviceNet™**  
**2-kanaliger Vor-/Rückwärtszähler**  
**SDNB-0202D-0003**



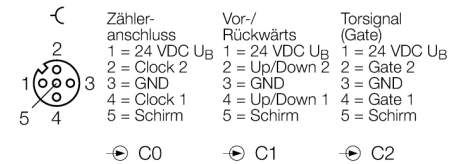
- Vor-/Rückwärtszähler
- 2-kanalig
- Schaltfrequenz 100 kHz
- Konfigurationsschnittstelle
- Parametrierbare Funktionen
- Unterstützt via I/O-ASSISTANT 2
- Direkter Feldbus Anschluss
- Glasfaserverstärktes Gehäuse
- Schock- und Schwingungsgeprüft
- Vergossene Modulelektronik
- Metalsteckverbinder
- Schutzart IP67

<b>Typenbezeichnung</b>	SDNB-0202D-0003
Ident-Nr.	6824088
<b>Anzahl der Kanäle</b>	4
Betriebs-/Lastspannung	20...29 VDC
Betriebsstrom	≤ 30 mA
<b>Übertragungsrate Feldbus</b>	125/250/500 Kbit/s
Adressierung Feldbus	0 bis 99
Serviceschnittstelle	Parametrierung via I/O-ASSISTANT
Potenzialtrennung	Feldbus zur Betriebsspannung
<b>Kanalanzahl</b>	2 Zähl-, 2 Gateeingänge, 2 V/R-Umschalter
Signalspannung Low Pegel	-3 bis 5 VDC
Schaltfrequenz	≤ 100000 Hz
<b>Kanalanzahl</b>	2 x 24 VDC/0,5 A, kurzschlussfest
<b>Signalspannung High-Pegel</b>	11 bis 30 VDC
Stromaufnahme	≤ 10 mA
Sensorversorgung	kurzschlussfest, max. 0,5 A aus Betriebsspannung
<b>Abmessungen (B x L x H)</b>	30 x 175 x 26.5mm
Betriebstemperatur	0...+55 °C
Lagertemperatur	-25 bis 85 °C
Schwingungsprüfung	gemäß EN 60068-2-6
Schockprüfung	gemäß EN 60068-2-27
Elektromagnetische Verträglichkeit	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Schutzart	IP67
Zulassungen	CE, cULus

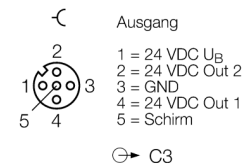
**Feldbus M12 x 1**



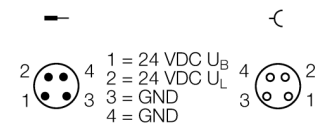
**Eingang M12 x 1**



**Ausgang M12 x 1**



**Spannungsversorgung M8 x 1**



$I_{Bmax} = I_{Lmax} = 4 A$